

PUBLICATION PÉRIODIQUE ABONNEMENT ANNUEL

Régisseur de Recettes de la DDA C.C.P. Montpellier 5238-57

N° 19 - 18 juillet 1985

### EDITION GENERALE

| VIGNE   | EUDÉMIS FIN DU ZÈME VOL                      |  |  |  |  |
|---------|--|--|--|--|--|
|         | MILDIOU TRAITEMENT DE COUVERTURE             |  |  |  |  |
|         | BOTRYTIS INTERVENTION DE PRÉ-VÉRAISON        |  |  |  |  |
| POMMIER | INTERVENEZ CONTRE LA ZEUZÈRE                 |  |  |  |  |
| PECHER  | TORDEUSES ORIENTALES - OÏDIUM                |  |  |  |  |
| TOMATE  | TRAITEMENT CONTRE LA NOCTUELLE ET LE MILDIOU |  |  |  |  |

# VIGNE

## EUDÉMIS;

La fin du 2ème vol est constatée depuis quelques jours dans de nombreuses situations. Le traitement contre les chenilles, méthode curative, a été conseillé, dans les situations moyennes à tardives, dès le 14 juillet (bulletin du 9 juillet).

Le poudrage est plus spécialement recommandé, car il permet de bien toucher les grappes.

#### OIDIUM:

La situation parait maitrisée dans de nombreuses vignes. Un soufrage peut être appliqué pour éviter les dégâts sur grappes, en situations moyennes et tardives.

### MILDIOU:

Les orages du 10 et surtout du 15 juillet (près de 20 mm) ont affecté surtout l'ouest audois, les Pyrénées Orientales et le littoral (Leucate); ils furent beaucoup plus faibles dans l'Hérault et le Gard (moins de 5 mm).

Le traitement, dit de couverture, sera envisagé, à partir du 20 juillet, dans les vignes où la maladie s'est manifestée et où les pluies récentes ont maintenu la virulence de la maladie, en Ouest Audois, région de Carcassonne, vallée de l'Aude, Pyrénées Orientales.

#### MINISTÈRE DE L'AGRICULTURE

SERVICE DE LA PROTECTION DES VÉGÉTAUX

EDITION DE LA STATION LANGUEDOC - ROUSSILLON Maison de l'Agriculture - Bâtiment 5, Place Chaptal 34076 MONTPELLIER CEDEX - Tél. (67) 92.41.42



La lutte contre le botrytis a déjà fait l'objet d'une mise au point (N°15-25 juin) Les observations et calculs utilisés ont permis depuis quelques années de réduire le nombre de traitements conseillés.

Ceux qui souhaitent protéger leurs vignes contre cette maladie doivent réaliser impérativement un traitement une dizaine de jours avant véraison.

# ARBORICULTURE FRUITIERE

#### POMMIER

- Zeuzère : les pousses attaquées deviennent maintenant plus fréquentes
- Leucoptera : présence de mines du 2ème vol
- Carpocapse : début du 2ème vol, quelques captures en nombre encore limitée.

La protection contre la zeuzère doit être renouvelée dans les vergers de plaine. Intervenez à partir du 22 juillet.

Utilisez une spécialité efficace à la fois sur zeuzère et carpocapse (azinphos méthyl).

Dans les vergers situés plus en altitude (zone du Vigan, région de Bédarieux ...) prévoir une intervention contre le carpocapse. Elle devrait se situer vers la fin du mois.

# PÊCHER-NECTARINIER

TORDEUSES ORIENTALES:
Les captures progressent sans toutefois atteindre des niveaux très élevés.

## Assurez la protection des fruits:

- sur variétés à récolter en août poursuivre la protection avec les traitements à 42 j., 28 j., et 14 j. avant récolte
- sur variétés à récolter avant fin juillet la protection a déjà dû être réalisée.

# POURRITURE DES FRUITS : En cas de risque important (bulletin n° 14) :

- associer un fongicide efficace au dernier traitement tordeuse orientale
- prévoir une intervention à 3 jours de la cueillette avec un produit sans délai avant récolte.

OIDIUM: Maintenir la protection.

### TOMATE

# CULTURES LEGUMIERES

### NOCTUELLES (Héliothis armigera):

Depuis plusieurs jours les captures au piège sexuel sont de plus en plus nombreuses. Dans l'Est Montpellierais (secteur Mauguio, Lunel, Marsillargues, Aimargues) des pénétrations ont été observées principalement sur tomates non tuteurées qui sont les premières touchées.

Un traitement est à effectuer dès réception du bulletin à l'aide de :

| acéphate      | 750 g m.a./ha  | Orthène au moin    | <b>s</b> 15 | j. | avant | récolte |
|---------------|----------------|--------------------|-------------|----|-------|---------|
| cyperméthrine | 50 g m.a./ha   | Nombreuses spéc. " | 7           | j. | 11    |         |
| deltaméthrine | 12,5 g m.a./ha | Décis              | 3           | j. | **    |         |
| méthomyl      | 450 g m.a./ha  | Lannate "          | 7           | j. | "     | **      |

La protection sera assurée tous les douze jours jusqu'à 15 jours de la récolte.

### MOUCHETURE OU BACTERIOSE :

Il existe de nombreux foyers de moucheture sur tomates de plein champs. Traiter à l'aide de :

sulfate de cuivre 2,5 à 4 kg de cuivre métal/ha Nombreuses spécialités hydroxyde de cuivre 2,5 kg de cuivre métal/ha Kocide 101 PM

#### MILDIOU :

Présence de mildiou sur feuilles et sur fruits. Renouvelez la protection (voir bulletin n° 14 du 12 juin).